## 規格特性

品名	品番	インピーダンス(Ω)		使用周波数	分配損失	端子間結合損失	VSWR(以下)		質量
		入力	出力	(MHz)	(dB以下)	(dBIXL)	入力	出力	(g)
2分配器	2DEL1	75 (F形)	75 (F形) × 2	10~76 76~222 222~770 770~1489 1489~2150 2150~2610	4.3 3.8 4.0 4.5 5.5 6.0	16 25 21 17 15 15	1.6 1.5 1.5 1.5 2.0 2.0	1.5 1.5 1.5 1.5 2.0 2.0	43
3分配器	3DEL1	75 (F形)	75 (F形) × 3	10~76 76~222 222~770 770~1489 1489~2150 2150~2610	6.2 5.9 6.4 7.3 8.7 10.0	16 23 23 20 15 15	1.6 1.5 1.5 1.8 2.0 2.0	1.8 1.5 1.6 2.0 2.0	46
4分配器	4DEL1	75 (F形)	75 (F形) × 4	10~76 76~222 222~770 770~1489 1489~2150 2150~2610	8.0 7.6 7.8 8.8 10.0 11.5	20 23 20 17 15 15	1.8 1.5 1.5 2.0 2.0 2.0	1.8 1.5 1.5 1.8 2.0 2.0	63
5分配器	5DEL1	75 (F形)	75 (F形) × 5	10~76 76~222 222~770 770~1489 1489~2150 2150~2610	9.5 9.2 9.7 10.5 12.5 14.0	18 20 18 17 15	2.0 1.6 1.6 1.8 1.8 2.0	2.0 1.6 1.6 1.8 2.0 2.0	65
6分配器	6DEL1	75 (F形)	75 (F形) × 6	10~76 76~222 222~770 770~1489 1489~2150 2150~2610	10.5 10.0 10.3 11.8 15.0 16.5	18 23 21 17 15 15	2.0 1.6 1.6 1.8 2.0 2.0	2.0 1.6 1.6 2.0 2.0	98
8分配器	8DEL1	75 (F形)	75 (F形) × 8	10~76 76~222 222~770 770~1489 1489~2150 2150~2610	11.5 10.7 11.7 12.6 15.3 17.6	20 20 20 15 15	1.8 1.6 1.8 1.8 2.0 2.0	1.8 1.6 1.8 2.0 2.0 2.0	103

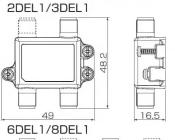
#### 全出力→入力端子方向のみ通電仕様(DC15V·O.8A以下、DC専用)

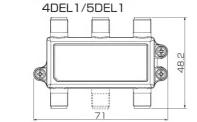
※規格は改良により変更させていただくことがありますので、あらかじめご了承ください。

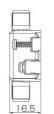


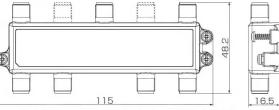
JETTA DHマーク(デジタルハイビジョン受信マーク)は、 (社)電子情報技術産業協会で審査・登録された一定以上の性能を有する衛星アンテナ、UHFアンテナ 受信システム機器に付与されるシンボルマークです。

# 外形寸法図









※この製品を廃棄する場合は、産業廃棄物として処理してください。

カスタマーセンター 🍘 0120-941-542 ホームページアドレス http://www.dxantenna.co.jp/ (受付時間 9:30~12:00/13:00~17:00 土曜・日曜・祝日および夏季・年末年始休暇は除く)携帯電話・PHS・一部のP電話で上記番号がご利用になれない場合 03-4530-8079 DXアンテナ株式会社 本社/〒652-0807 神戸市兵庫区浜崎通2番15号 (20)1年2月)

# 取扱説明書

このたびはDXアンテナ製品をお買い上げいただき、ありがとうございます。

DXアンテナの製品を正しく理解し、ご使用いただくために、 ご使用の前に必ずこの取扱説明書をよくお読みください。 お読みになった後は、いつでも見られるところに必ず保存してください。



### DIGITAL

# 分配器

CS/BS-IF·UHF·CATV·FM·HF (10~2610MHz)

(全出力→入力端子間通電形、DC専用)

2分配器 **2DEL1** 

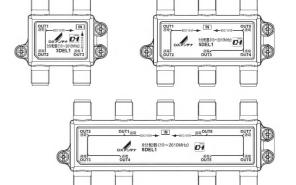
3分配器 3DEL1

4分配器 4DEL1

5分配器 **5DEL1** 

6分配器 **6DEL1** 

8分配器 8DEL1



#### 製品の特長

#### ●フラットな周波数特性

CATV上り帯域(10~60MHz)からCS-IF(~ 2610MHz)帯域まで広帯域にわたりフラットな周 波数特性です。

#### ●地球環境の保全に寄与した設計です。

土壌汚染、大気汚染など環境に影響を与える物質や 人体に悪影響を及ぼす物質を使用しない事など厳し い自社基準をクリアーしています。

#### ●ノイズに強いダイカスト構造

高シールド構造ですので妨害波の影響を受けにく くなっています。

#### ●DHマーク適合商品です。

デジタルハイビジョン受信マークに対応する高規 格製品です。

# 安全上のご注意

● この製品は屋内専用です。この製品を屋外で使用したり、風呂場や洗い場など水がかか。 る場所や、水などの入った容器の近くなどで使用しないでください。故障の原因となり ます。また、同軸ケーブルに電流が流れている場合は、火災や感電の原因となります。



●この製品を調理台の付近など高温になる場所で使用しないでください。燃えたりし て、火災や破損の原因となります。



● この製品に接続する同軸ケーブルには、テレビ電波以外に電流が流れることがあります。同軸ケーブルなどを傷つけたり、破損したり、無理に曲げたり、ねじったり、心線と編組を接触させないでください。また、重いものをのせたり、加熱したり(熱器具に近づけたり)引っ張ったりしないでください。火災や感電の原因となります。



 ●この製品に接続する同軸ケーブルには電流が流れることがありますので、途中には 通電形機器以外は挿入しないでください。回路やケーブルがショートして、火災 や感電の原因となります。もし、通電形機器を挿入する場合は、通電端子をよく確 かめてお使いください。



●万一内部に水などが入った場合は、まずこの製品に接続している電気製品などの電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いて、お買い上げの販売店もしくは工事店にご連絡ください。そのまま使用すると火災や感電の原因となります。



● この製品のケースを開けたり、分解したりしないでください。また、お客様による 修理や改造はしないでください。感電やけがの原因となりますし、性能維持ができ なくなり、故障の原因となります。



● 万一、煙が出ている、変な臭いがするなどの異常状態のまま使用すると、火災や感電の原因となります。すぐにこの製品に接続している電気製品の電源スイッチを切り、その後必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。煙がでなくなるのを確認して販売店もしくは工事店に修理をご依頼ください。



● 雷が鳴り出したら、この製品に触れないでください。 感電の原因となります。



●高所など足場の悪い場所で設置作業をする際は十分注意してください。 転倒などでけがをする場合があります。



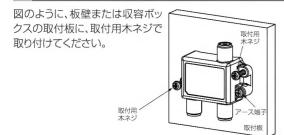
●取り付けネジ、接栓などに、締め付け力(トルク)の指定がある場合は、その力(トルク)で締め付け、堅固に取り付け固定してください。また、不安定な場所に設置しないでください。落下や破損して、感電やけが、故障の原因となります。

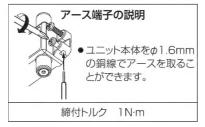


# お取扱いの前に

- 取付作業は、この取扱説明書をよくお読みのうえで行なってください。
- この製品は屋内取付専用です。屋外に設置する場合は、必ず防水・防雨処理を施した収容箱などに収容してください。
- この製品は通電形で、ブースターやCS/BSアンテナなどを動作させるための電流を流すことができます。 必ず決められた電流容量内でご使用ください。
- ●接続の際は必ずテレビ等からの電源供給機能を「OFF」にしてください。
- ●通電は、すべての同軸ケーブルが完全に接続されていることを確認した後、行なってください。
- ●使用時、異常が生じた場合は、ただちに通電を止め、原因を確かめてください。

# 取付方法

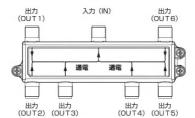




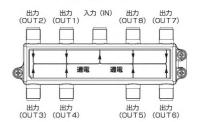
# 各部の名称(全出力→入力端子間通電形、DC専用)

#### 2分配器 2DEL1 3分配器 3DEL1 4分配器 4DEL1 5分配器 5DEL1 出力 入力 (IN) 出力 (OUT 1) (OUT 5) 出力 (OUT1) 出力 入力(IN) 出力(OUT1) (OUT4) 入力 (IN) 通電 通電 通電 通電 (OUT1) (OUT2) (OUT2) (OUT3) (OUT2) (OUT3) (OUT2) (OUT3) (OUT4)

#### 6分配器 6DEL1



#### 8分配器 8DEL1





付属品

- 図の中の→(矢印)の方向はDC(直流)電流の流れる向きです。
- 涌雷容量はDC15V·O.8A(直流)専用です。



絶対にAC(交流)電源を接続しないでく ださい。火災や、故障の原因となります。

# F-5接栓(付属品)への同軸ケーブル加工方法(5C相当ケーブル用)



●同軸ケーブルの先端を加工する場合、 心線、編組に傷をつけますと断線の原 因になりますからご注意ください。また 心線と編組は絶対に接触しないようご 注意ください。

# 使用上のご注意

- 入力(IN)端子、出力(OUT)端子への接続は、それぞれの端子を絶対に間違えないようにご注意ください。
- ●通電は、出力端子から入力端子方向へのDC15V・0.8A以下(直流)専用です。入力端子から出力端子方向への通電およびAC(交流)電源の使用はできません。
- ●逆流防止用ダイオードにより通電電圧が約0.7V低下します。アンテナやブースターへの供給電圧が低下しすぎると正常に動作しなくなる場合があります。途中に使用する機器や同軸ケーブルによる電圧降下にご注意ください。
- CS/BS-IF帯を伝送する場合、F形接栓は、C15形で、ケーブルの種類に適合する接栓(別売)をご使用ください。(5C相当低損失同軸ケーブルの場合F-5SN接栓、4C相当低損失同軸ケーブルの場合F-4SN接栓)
- ●分配器の空き端子には、別売のダミー抵抗DFD-75Sを接続することをおすすめします。
- ●接栓やダミー抵抗は、接続ナットを2N・mで締め付けてください。(2N・mを越えるトルクでは締め付けないでください。)